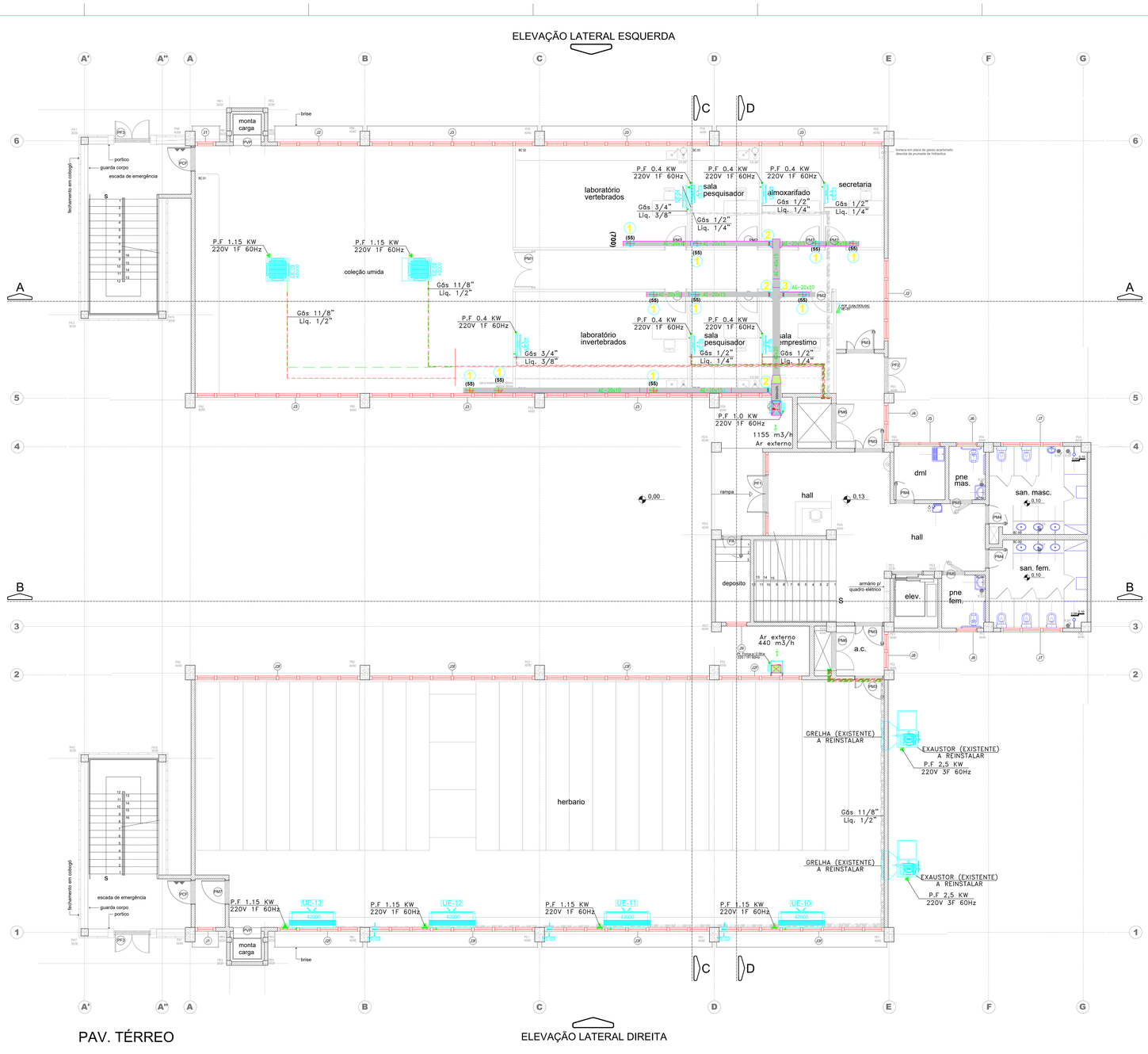

ELEVAÇÃO LATERAL ESQUERDA

CARACTERISTICAS DOS EQUIPAMENTOS

TAG	CAP. NOM. (BTU / h)	AR INSUFL. (M3 / h)	P. E. DISP. (mmCA)	ALIM. ELET.	FILTRO	PESO (Kg)	QUANT. (pçs)	UNIDADE MODELO
UE - 01, 02, 03 UE- 05, 06	9.000	442	20	1,9 kW 220V / 60 Hz 1 F	G-3	10	05	EVAPOR. MCA-509
						27	05	CONDENS. TTK-505
UE - 04, 07	24.000	1.275	20	2,85 220V / 60 Hz 1 F	G-3	20	02	EVAPOR. MCA-524
						47	02	CONDENS. TTK-524
UE- 10 a 13	42.000	2.380	20	4,75 220V / 60 Hz 1 F	G-3	20	04	EVAPOR. MCC-042
		4.650	20		-	108	04	CONDENS. TRAE-060
UE - 08, 09	48.000	3.100	20	5,25 220V / 60 Hz 1 F	G-3	20	02	EVAPOR. MCC-048
		5.950	20		-	108	02	CONDENS. TRAE-060

RELAÇÃO DE EQUIPAMENTOS

TAG	VAZÃO (m3/h)	P.E. DISPON. (mmCA)	AL. ELETR.	FILTRO	MARCA	MODELO	PESO (Kg)	QT.
CAIXA DE VENTILAÇÃO VE - 01	1200	40	1 kw 220V/3F/60Hz	G- 3	OTAN	RLD 200	100	01
VE - 02	800	40	1 kw 220V/3F/60Hz	G- 3	OTAN	RLD 200	100	01
VE - 03	150	15	0,4 kw 220V/3F/60Hz	G- 3	MULTIVAC	MURO 100	5	03

LISTA DE MATERIAIS 1

ITEM	QT.	DESCRIÇÃO
01	10 PÇ	GRELHA DE INSUFLAMENTO COM REGISTRO FABR.: TROX, MOD.: ARG, DIM.: 225x135mm
02	03 PÇ	DAMPER DE REGULAGEM FABR.: TROX, MOD.: ARG, DIM.: 200x100mm
03	01 PÇ	DAMPER DE REGULAGEM FABR.: TROX, MOD.: ARG, DIM.: 200x100mm

LISTA DE MATERIAIS 2

	QT.	DESCRIÇÃO
	1150Kg	DUTOS EM CHAPA GALV. BITOLA 26
	50ml	VERGALHÃO ROSCADO GALVANIZADO DIAM 5/16" PARA SUSTENTAÇÃO DOS DUTOS
	50ml	PERFIL PERFURADO GALV. 38X38mm PARA SUSTENTAÇÃO DOS DUTOS E TUBOS DE COBRES
	90mL	TUBOS DE COBRE DIAMETRO 1 1/8" COM PAREDE DE 3/16"
	280mL	TUBOS DE COBRE DIAMETRO 3/4" COM PAREDE DE 3/16"
	280mL	TUBOS DE COBRE DIAMETRO 1/2" COM PAREDE DE 3/16"
	200mL	TUBOS DE COBRE DIAMETRO 1/4" COM PAREDE DE 3/16"
	280mL	TUBOS DE COBRE DIAMETRO 3/8" COM PAREDE DE 3/16"
	90mL	TUBO ESPONJOSO DE BORRACHA ELASTOMERICA DE 1 1/8" P/ ISOLTO. COBRE
	280mL	TUBO ESPONJOSO DE BORRACHA ELASTOMERICA DE 3/4" P/ ISOLTO. COBRE
	280mL	TUBO ESPONJOSO DE BORRACHA ELASTOMERICA DE 1/2" P/ ISOLTO. COBRE
	280mL	TUBO ESPONJOSO DE BORRACHA ELASTOMERICA DE 1/4" P/ ISOLTO. COBRE
	280mL	TUBO ESPONJOSO DE BORRACHA ELASTOMERICA DE 3/8" P/ ISOLTO. COBRE
	1000mL	CABO PP 2X1,5 mm2
	146 m2	MANTA DE LÃ DE ROCHA DE 1" DENS. 32Kg/m3, REVESTIDA COM PAPEL KRAFT E PELICULA DE ALUMINIO REFORÇADA COM FIOS DE FIBRA DE VIDRO
	80 rolos	FITA ADESIVA ALUMINIZADA 50X50m
	1.000 mL	FITA PLASTICA DE ARQUEAR 1/2" ESP.
	500 pcs	FECHO OU FIVELA PLASTICA PARA FITA DE ARQUEAR 1/2" ESP.
	1200 mL	FITA PLASTICA MÃO ADESIVA PARA REVESTIMENTO TUBULAÇÃO FRIGORIGENA
	100 mL	FITA PLASTICA ADESIVA PARA REVESTIMENTO TUBULAÇÃO FRIGORIGENA

LEGENDA
- DUTOS DE AR EXTERNO
- DUTOS DE INSUFLAMENTO
- DUTOS DE RETORNO

OBS.: OS TRECHOS DE LINHA FRIGORIGENA E DUTOS JÁ EXECUTADOS ESTÃO DESENHADOS EM CINZA CLARO

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA REVISÃO
00	07/07/11	Indicação de trechos de linha frigorígena já executados
01	31/08/11	Revisado e alterado numero e nome dos exaustores MURO de EX--01 para VE--03
02	27/07/13	Revisado conforme solicitação do cliente
03	29/10/13	Entrega Final

UNICAMP — COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS — CPO
Pró-Reitoria de Desenvolvimento Universitário

OBRA(S): INSTITUTO DE BIOLOGIA
OBRA: MUSEU E HERBÁRIO
CÓDIGO DA OBRA: CPO: museu herb

BS arquitetura e urbanismo
BATISTA E SIENNA PROJETOS ARQUITETÔNICOS LTDA EPP
RUA NICOLA ANSELMI 197 - VALINHOS - SÃO PAULO
TEL: (019) 3036/2050
E-MAIL bsarq@terra.com.br

UNIDADE: INSTITUTO DE BIOLOGIA
ENDEREÇO: RUA MONTEIRO LOBATO, 49 - CEP: 13083-877 CAMPINAS, SP
OBRA: MUSEU E HERBÁRIO
TÍTULO: EXECUTIVO - PAVIMENTO TÉRREO
AUTOR (ES) PROJETO: Eng. Claudio Pereira CREA 0601411190 ART 92221220130409094
ARQUIVO: DWG: IC-EL01-07.DWG
REV.: AC
FOLHA: 01/07
DESENHO: DATA: 07/2013
ESCALA: BONDE: 1:50

Este desenho é propriedade intelectual protegida por direitos autorais. Proibida a reprodução sem autorização expressa.